

Tekniskt faktablad

StoPma GH 300

PMMA grundning för StoPma balkongsystem



Karakteristik

Användning	• utvändigt • på cementbundna underlag och systemkompatibla PCC pågjutningsbruk • för balkonger och loftgångar
Egenskaper	• PMMA • snabb härdning • applicerbar vid 0 °C till 30 °C • låg viskositet
Utseende	• transparent
Särskilda egenskaper/upplysningar	• StoPma GH 300 används uteslutande som grundning i StoPma balkongsystem

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Viskositet (vid 23 °C)	EN ISO 3219	100 - 130 mPa.s	
Densitet (blandning 23 °C)	EN ISO 2811	1,02 g/cm³	
Angivna karakteristiska värden är genomsnittsvärden eller ungefärliga värden. På grund av användningen av naturliga råvaror i våra produkter kan angivna värden för en individuell leverans avvika något utan att påverka produktens lämplighet.			

Underlag

Krav	Betong eller cementbeläggning: Tillsats- och efterbehandlingsmedel kan leda till inkompatibilitet. Kontrollera kompatibiliteten mellan StoPma GH 300 och aktuellt underlag för projektet. Underlaget måste vara torrt, bärkraftigt och fritt från karakteristiska eller främmande ämnen med separerande effekt. Torr enligt definition i EN 1504-10. Fukthalten får utgöra max. 4 CM-procent för betongkvaliteter upp till C30/37 och max. 3 CM-procent för betong C35/45, uppmätt med CM-mätare. Underlagstemperatur högre än 0 °C och 3 °C över daggpunkt. Genomsnittlig draghållfasthet 1,5 N/mm² Draghållfasthet lägsta enskilda värde 1,0 N/mm²
Förberedelser	Underlaget förbereds genom lämplig mekanisk metod som t.ex. kulblästring, fräsning och anslutande kulblästring eller blästring med fasta blästermedel eller diamantslipning.

Tekniskt faktablad

StoPma GH 300

Ojämnheter > 1,5 mm kan t.ex. reduceras med diamantslipning. En skrapspackling är inte möjlig i systemet. StoPma GH 300 får inte fyllas.

För profilering av större fördjupningar eller skador samt tillverkning av lutning får endast systemkompatibelt StoCrete PCC-bruk och StoPox Mörtel standfest användas.

Applicering		
Appliceringstemperatur	Lägsta appliceringstemperatur: 0 °C Högsta appliceringstemperatur: +30 °C	
Appliceringstid	Vid +20 °C: ca 15 minuter	
Blandningsförhållande	Mängden katalysator som krävs beror på material- och underlagstemperatur. 30 °C 2,0 vikt-% StoPma KAT 200 (100 g / 5 kg hink) 20 °C 3,0 vikt-% StoPma KAT 200 (150 g / 5 kg hink) 10 °C 4,0 vikt-% StoPma KAT 200 (200 g / 5 kg hink) 0 °C 6,0 vikt-% StoPma KAT 200 (300 g / 5 kg hink)	
Materialberedning	Rör om StoPma GH 300 noggrant, så att paraffinet fördelas jämnt. Tillsätt sedan den exakt doserade mängden katalysator. Blanda noggrant med långsamgående visp (max. 300 varv/min.). Blanda minst 1 minut. Applicera genast.	
Förbrukning	Utförande	Förbrukning ca.
		0,3 - 0,5 kg/m²
	Materialförbrukningen beror bland annat på applicering, underlag och konsistens. Angivna förbrukningsvärden är endast vägledande. Vid behov fastställs mer exakta förbrukningsvärden baserade på objektets förhållande.	
Applicering	Applicera StoPma GH 300 rikligt med gummiraka tills underlaget är helt porfritt och fördela jämnt med efterrollning. Undvik pölbildning. Grunda tills underlaget är mättat. För härdning krävs en sluten hartsfilm. Vid starkt absorberande underlag grundas i flera skikt, vått i vått. Förbrukning: ca 0,3-0,5 kg/m² StoPma GH 300 kan överarbetas efter 60 minuter.	
Rengöring av verktyg	Rengör med StoDivers EV 100 eller StoCryl VV direkt efter användning. Låt verktygen torka 30 minuter innan ny användning.	
Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt	StoPma GH 300 får endast användas i ofyllt tillstånd.	
Leverans		
Förpackning	Plåthink	

Tekniskt faktablad

StoPma GH 300

Lagring

Lagringsförhållanden Lagras torrt och frostfritt; undvik direkt solljus. Undvik temperaturer över 25 °C.

Lagringstid I originalförpackning till ... (se förpackning).

Märkning

Produktgrupp Grundning

Säkerhet Denna produkt är märkningspliktig enligt gällande EU-förordning.
Säkerhetsdatablad erhålls vid första beställning.
Observera informationen om hantering av produkten, förvaring och avfallshantering.

Särskilda upplysningar

Syftet med det tekniska faktabladet är att kunden ska kunna försäkra sig om att produkten är lämplig för ändamålet. Observera att det alltid är kunden som ansvarar för bedömningen om produktens lämplighet och hållbarhet i förhållande till aktuell situation. Användning av produkten som inte otvetydigt omnämns i detta tekniska faktablad får endast utföras efter samråd med Sto Scandinavia. Utan sådant samtycke sker användningen av produkten på egen risk. Detta gäller i synnerhet om produkten används i kombination med andra produkter. När ett nytt tekniskt faktablad ges ut förlorar det tidigare sin giltighet. Senast utgivna version finns tillgänglig på vår hemsida (www.sto.se) och det åligger kund att säkerställa att det senast utgivna tekniska faktabladet används. Sto Scandinavia ansvarar inte för annat än att den information som lämnas i detta tekniska faktablad är korrekt. Exempel på sådant som ligger utanför Sto Scandinavias ansvar är lagring, konstruktion, bearbetning, samverkanseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden. Sto Scandinavia lämnar endast garantier för levererade produkter i enlighet med ABM 07.

Sto Scandinavia AB
Box 1041
SE - 581 10 LINKÖPING
Telefon: 013-37 71 00
E-mail: kundkontakt@sto.com
www.sto.se